

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局(43) 国際公開日
2005年7月21日 (21.07.2005)

PCT

(10) 国際公開番号
WO 2005/065627 A1

- (51) 国際特許分類: A61J 3/00
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2004/019236
- (22) 国際出願日: 2004年12月22日 (22.12.2004)
- (25) 国際出願の言語: 日本語
- (26) 国際公開の言語: 日本語
- (30) 優先権データ:
- | | | |
|---------------|------------------------|----|
| 特願2004-000408 | 2004年1月5日 (05.01.2004) | JP |
| 特願2004-059186 | 2004年3月3日 (03.03.2004) | JP |
| 特願2004-163791 | 2004年6月1日 (01.06.2004) | JP |
| 特願2004-163796 | 2004年6月1日 (01.06.2004) | JP |
| 特願2004-255100 | 2004年9月2日 (02.09.2004) | JP |

(71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 株式会社トーショー (TOSHO INC.) [JP/JP]; 〒1440033 東京都大田区東糀谷3丁目13番7号 Tokyo (JP).

(72) 発明者; および

(75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 大村 司郎 (OHMURA, Shiro) [JP/JP]; 〒1440033 東京都大田区東糀谷3丁目13番7号 株式会社トーショー内 Tokyo (JP). 大村 義人 (OHMURA, Yoshihito) [JP/JP]; 〒1440033 東京都大田区東糀谷3丁目13番7号 株式会社トーショー内 Tokyo (JP). 大ヶ谷 俊治 (OHGAYA, Syunji) [JP/JP]; 〒1440033 東京都大田区東糀谷3丁目13番7号 株式会社トーショー内 Tokyo (JP). 藤原 裕雄 (FUJIWARA, Hiroo) [JP/JP]; 〒1440033 東京都大田区東糀谷3丁目13番7号 株式会社トーショー内 Tokyo (JP).

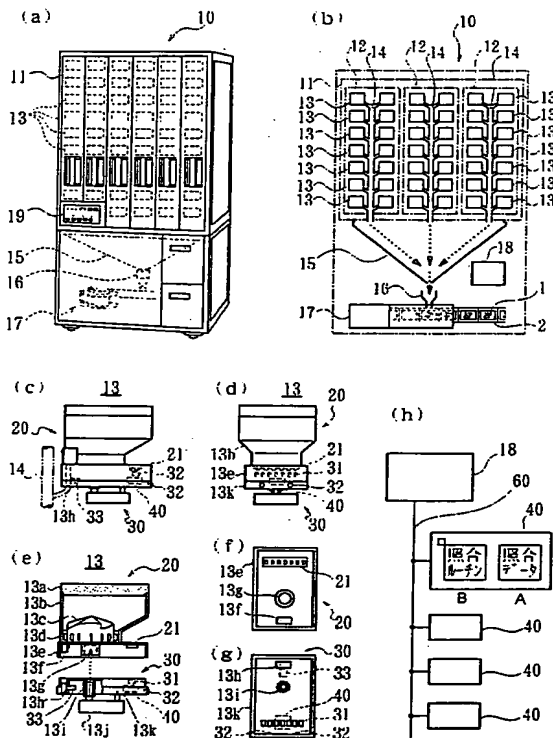
(74) 代理人: 森下 賢樹 (MORISHITA, Sakaki); 〒1500021 東京都渋谷区恵比寿西2-11-12 Tokyo (JP).

(81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR,

[続葉有]

(54) Title: AUTOMATIC DISPENSATION DEVICE AND MEDICINE FEEDER

(54) 発明の名称: 自動調剤装置および薬剤フィーダ



A DATA FOR CHECKING
B ROUTINE FOR CHECKING

(57) Abstract: An automatic dispensation device (10), shown from Fig. 1(a) to Fig. 1(h), having medicine cassettes (20) for dischargeably receiving medicine (1), base sections (30) for detachably supporting the medicine cassettes (20) and driving and discharging the medicine cassettes (20), medicine feeder storages (12) for storing a large number of the base sections (30), a reading device (31) attached to each of the base sections (30) and reading identification information (21) provided on a medicine cassette (20), and checking means for comparing the result of the reading with data for checking stored in advance. Each of the base sections (30) is mounted with a microprocessor (40), and the checking means, the data for checking, and history information of a cassette are assembled in the microprocessor in a decentralized manner.

(57) 要約: 図1(a)から図1(h)において、薬剤1を排出可能に收容する薬剤カセット20と、この薬剤カセット20を着脱可能に支持してその排出駆動を行うベース部30と、このベース部30を多数格納した薬剤フィーダ格納庫12と、ベース部30それぞれに付設され薬剤カセット20に付された識別情報21を読み取る読取装置31と、その読取結果と予め記憶していた照合データとを比較する照合手段とを備えた自動調剤装置10において、ベース部30それぞれにマイクロプロセッサ40を搭載し、それに照合手段と照合データとカセットの履歴情報とを分散して組み込む。



BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

添付公開書類:

— 国際調査報告書

- (84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE,

2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。